



Маршрутизатор Ubiquiti EdgeRouter Lite

ERLite-3

Описание

Маршрутизатор EdgeRouter Lite 3 является младшей модельюмаршрутизаторов из новой линиейки продуктов Ubiquiti EdgeMax $^{™}$. Устройство оснащено тремя портами Gigabit Ethernet и консольным портом. Благодаря MIPS64 процессору с тактовой частотой 500 МГц, маршрутизатор достигает беспрецедентную в этом классе устройств, производительность 1Mpps с размером пакета 64 байта.

Веб-интерфейс маршрутизатора является дружелюбным и отличается от других известных решений, таких как Ubiquiti Unifi $\,^{\text{тм}}\,$ и AirMax $\,^{\text{тм}}\,$. Интерфейс системы основан на EdgeOS, предлагает поддержку протоколов IPv6, OSPF (в том числе OSPFv3) или BGP. В любое время, даже во время использования веб-интерфейса, вы можете получить доступ к интерфейсу командной строки, который позволяет еще гибче осуществить конфигурацию маршрутизатора.

Руководство пользователя

EdgeOS

EdgeOS это операционная система на базе оптимального ПО для маршрутизаторов - Vyatta . Известная своей стабильностью и непревзойденной производительностью, система предлагает все основные функции и протоколы, которые востребованны в маршрутизаторах сегодня:

Веб-интерфейс и интуитивный CLI (также из WEB) стабильная работа BGP и OSPF (также в версии для IPv6) поддержка IPv6 (DHCPv6, протоколы маршрутизации, сетевые экраны) брандмауэр Агрегирование каналов 802.3ad, 802.1Q VLAN, PPPoE, GRE, SIT, мост

Область применения:

Сети малого и среднего размера
Построение сетей с небольшой стоимостью оборудования
Работа в качестве центрального маршрутизатора в небольшом офисе.
Создания шифрованных каналов точка-точка через публичные сети.

Основные особенности:

1000000 пакетов в секунду производительности (64 пакета) MIPS64 двухъядерный процессор, 500 МГц Три порта Gigabit Ethernet интерфейсы





Копмлект поставки: EdgeRouter Lite, блок питания 12V 1A, кабель питания, винты для крепления, руководство по установке